اسم الطالب: الرقم الجامعي:

رقم الشعبة : رقم التسلسل:

  **تجربة القنطرة المترية**

1. **الهدف:**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

…………………………………………………………………………….

1. **نظرية التجربة**
2. **الأدوات**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………....

1. **الدائرة الكهربية**
2. **خطوات العمل**
3. …………………………………………………..……………….

……………………………………………………………………..

……………………………………………………………………..

1. ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….
2. ………………………………………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………..

……………………………………………………………………..

1. …………………………………………………………………….

……………………………………………………………………..

……………………………………………………………………..

1. ……………………………………………………………………..

……………………………………………………………………..

……………………………………………………………………..

1. ……………………………………………………………………..

……………………………………………………………………..

……………………………………………………………………..

……………………………………………………………………..

1. **النتائج**

 *يمكن تثبيت المقاومة فى نظام المحاكاة 500 Ohm*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **X** |  |  |  |  |  |  |
| $$L\_{1}$$ |  |  |  |  |  |  |
| $$L\_{2}$$ |  |  |  |  |  |  |
| **R** |  |  |  |  |  |  |

**R (Average) = ------ Ω**

$R\_{T}=$-------- Ohm

Errors Analysis:

$$\% Error(R)=\frac{\left|R-R\_{T}\right|}{R\_{T}}×100\%$$

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………